Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1470	ecoupon or electronic adj (advertisement or coupon or promotion or voucher)	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/06 13:33
S2	974	target near2 (advertising or sales)	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/06 13:35
S3	18	S1 and "3" and S2	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/06 13:35
S4	157135	(mobile or wireless or moving) near2 (device or phone)	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/06 13:50
S5	18	S1 and S2 and S4	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	. ADJ	ON	2004/12/13 15:28
S6	1820915	GPS or Global positioning system or location	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:30
S7	335	S1 and S6 and S4	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/06 13:52
S8	6	S2 near4 S6 and S4	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/06 13:53
59	20	(US-20020013728-\$ or US-20020095333-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20010049636-\$ or US-20010053999-\$ or US-20020026419-\$ or US-20020055852-\$ or US-2002005713-\$ or US-20020065713-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020016271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-6385592-\$ or US-6545596-\$ or US-6373344-\$ or US-6332127-\$).did.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 13:32
S10	5	S9 and coupon.ti.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/06 15:22
S15	1524	ecoupon or electronic adj (advertisement or coupon or promotion or voucher)	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:29

			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Г		
S16	990	target near2 (advertising or sales)	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:29
S17	166671	(mobile or wireless or moving) near2 (device or phone)	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 14:10
S18	18	S15 and S16 and S17	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:29
S19	1864601	GPS or Global positioning system or location	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:30
S20	340	S15 and S19 and S17	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:31
S21	130	S16 and S19 and S17	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:54
S22	5	S20 and S21 and (coupon or offer or discount or promotion\$2).ti.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 13:33
S23	18	S16 and S19 and S17 and S15	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 13:39
S24	10	Geeps	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 14:24
S25	186066	(mobile or wireless or moving) near2 (device or phone or laptop or comput\$3)	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 14:09
S26	19	S15 and S16 and S19 and S25	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 14:10
S27	1	S26 xor S23	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/09 14:10
S28	5	Geeps and (coupon or rebate or advertising or promotion)	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	ADJ .	ON	2004/12/09 14:27

			<del></del>	,	1	
S30	5	Geeps and (coupon or rebate or advertising or promotion) and (location or GPS)	US-PGPUB; USPAT; EPO;	ADJ	ON	2004/12/09 14:27
			DERWENT			*
S31		(US-20010049636-\$ or US-20010053999-\$ or US-20020013728-\$ or US-20020026419-\$ or US-20020055852-\$ or US-20020059100-\$ or US-20020065713-\$ or US-20020091569-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020120506-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040064351-\$ or US-20010036224-\$ or US-20010054066-\$ or US-20020010639-\$ or	DERWENT US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 14:28
		US-20020037766-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020143565-\$).did. or (US-20020156677-\$ or US-20020164977-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20020128903-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030167203-\$ or				
		US-20020174025-\$ or US-20020111172-\$).did. or (US-5933811-\$ or US-6332127-\$ or US-6385592-\$ or US-6545596-\$ or US-6773344-\$ or US-6259405-\$ or US-6681114-\$).did.			•	
S32	29	S31 and coupon	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 14:42
S33	1	S31 and (user profile) and (seller or merchant) profile	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 14:43
534	29	S31 and profile	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 14:43
S35	26	S31 and profile and (browse or menu or list)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 14:43

S36	12	S31 and user profile and (browse or menu or list)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 14:45
S37	8	S31 and user profile and (browse or menu or list) and coupon	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 15:09
S38	. 5	S31 and authorize	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 15:55
S39	13	S31 and redeem	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 15:57
S40	0	S31 and redeem and quota	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 15:58
S41	0	S31 and uota	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 15:58
S42	1	S31 and quota	US-PGPUB; . USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 16:11
S43	513	(coupons) and (wholesale or group purchase or consolidate)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 16:12
S44	265	(coupons) and (wholesale or group purchase or consolidate) and "705". clas.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 16:15
S45	12	S44 and coupon.ti.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 16:18
S46	1	S44 and group discount	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/09 16:19
S47	38	S44 and group (discount or incentive or purchase)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:35
S48	265	(coupons) and (wholesale or group purchase or consolidate) and "705". clas.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:18
S49	38	S48 and group (discount or incentive or purchase)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:19
S50	78	coupon and group (discount or incentive or purchase)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:33
S51	6	(negotiate or authorize or provide)near (group (discount or incentive or purchase))	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:37
S52	8	(negotiate or authorize or provide)near (wholesale or (group (discount or incentive or purchase)))	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:08
S53	9	(negotiate or authorize or provide)near2 (wholesale or (group (discount or incentive or purchase)))	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:43
S54	15	(negotiate or authorize or provide)near5 (wholesale or (group (discount or incentive or purchase)))	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:48

S56	7	S54 xor S52	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/10 08:44
S58	5	(negotiate or authorize or provide)near5 (subscriber)(discount or incentive or purchase)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:50
S61	159	group sale	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:51
S65	293	(subscribers or group) same wholesale	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:51
S66	1	(subscribers or group)(sale or discount or coupon or deal or rebate) same wholesale	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:52
S67	1	(subscriber or group) adj2 (sale or discount or coupon or deal or rebate) same wholesale	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 08:52
S69	951	(subscriber or group) adj2 (sale or discount or coupon or deal or rebate)	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/10 08:53
S70	9	((subscriber or group) adj2 (sale or discount or coupon or deal or rebate)) same (negotiate or authorize)	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/10 08:54
S72	10	("5025372"   "5053957"   "5056019"   "5287268"   "5297026"   "5466919"   "5483444"   "5537314"   "5621640"   "5710886").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2004/12/10 09:10
S73	2	("4862357"   "4922439").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2004/12/10 09:13
S74	8737	(threshold or minimum) near4 distribution	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/10 09:17

S75	50	(US-20010032121-\$ or US-20010036224-\$ or US-20010049636-\$ or US-20010053999-\$ or US-20020010639-\$ or US-20020013728-\$ or US-20020026419-\$ or US-20020037766-\$ or US-20020055852-\$ or US-20020055713-\$ or US-20020091569-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020011172-\$ or US-2002011271-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020143565-\$ or	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 09:17
		US-20020156677-\$ or US-20020161641-\$ or US-20020164977-\$ or US-20020174025-\$).did. or (US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or				
The same of the sa		US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20020026351-\$ or US-20030208436-\$).did. or (US-5933811-\$ or US-6259405-\$ or US-6332127-\$ or US-6385592-\$ or US-6545596-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$ or US-6493722-\$ or US-5237499-\$ or US-6128599-\$). did.				
S77	18	S75 and minimum	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/10 09:18
S78	19	(maximize or optimize or optimal) near2 (coupon or rebate or advertising) near3(effectiveness or redemption or profit)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:11

			·	,		
S79	34	(maximize or optimize or optimal) near2 (coupon or rebate or advertising) same (effectiveness or redemption or profit)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:12
S80	59	(maxim\$4 or optimize or optimal) near2 (coupon or rebate or advertising) same (effectiveness or redemption or profit)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:13
S81	65	(maxim\$4 or optim\$8) near2 (coupon or rebate or advertising) same (effectiveness or redemption or profit)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:13
S82	46	S81 xor S78	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:13
S83	5	(negotiat\$4 near3 group (discount or incentive or purchase oe sale))	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:36
S84	15	(negotiat\$4 near3 (wholesale or group (discount or incentive or purchase oe sale)))	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:39
S85	76	group (discount or incentive or purchase oe sale)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 11:43
S86	360	group (discount or incentive or purchase or sale)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 10:40
S87	0	group (pric\$4) same negotiation	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 11:43
S88	0	(group (pric\$4)) same negotiation	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 11:43
S89	95	(group (pric\$4))	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 11:50
S90	1745	(Group or collection) and (auction or bid) and (wholesale or discount or coupon)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 11:51
S91	476	(Group or collection) same (auction or bid) and (wholesale or discount or coupon)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 11:52
S92	78	(Group or collection) same (auction or bid) same (wholesale or discount or coupon)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 12:07
S93	13	Mercata	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 12:41
S94	56	demand aggregation	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:17
S95	7	demand aggregation same (reduce or wholesale or discount or rebate)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 12:52
S96	1	demand aggregation same (coupon)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 12:50

S97·	35	demand near aggregat\$3 same (coupon or reduce or wholesale or discount or rebate)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 14:36
S98	6	mobshop	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 13:11
S99	1	("6,269,343").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/12/10 15:40
S10 0	10	S97 and profit	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 14:37
S10 1	5	S94 and consolidation	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:18
S10 2	17	S94 and (consolidation or grouping)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:53
S10 3	6	S94 and (comparable)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:27
S10 4	43	S94 and (comparable or alternat\$4)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:28
S10 5	11	S94 and (comparable or alternat\$4)near3 (product or item or purchase or service)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:31
S10 6	20	S94 and (comparable or alternat\$4 or match\$4)near3 (product or item or purchase or service)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:31
S10 7	9	S105 xor S106	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/10 15:31
S10 9	. 1	S99 and (similar or alter\$6 or another or match\$4)	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ .	ON	2004/12/10 15:42
S11 1	1	("20030093314").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/12/13 09:10

S11					1	1	
US-20010049636-\$ or US-20010053999-\$ or US-20020013728-\$ or US-20020013728-\$ or US-20020026511-\$ or US-20020026511-\$ or US-20020026511-\$ or US-20020026511-\$ or US-20020026511-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020046084-\$ or US-2002005852-\$ or US-2002005571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-2002011172-\$ or US-200201116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-2002012056-\$ or US-2002012593-\$ or US-2002012551-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020164977-\$), did. or (US-20020164977-\$), did. or (US-2002016497-\$), or US-20020114977-\$), did. or (US-2002011497-\$), or US-2002011497-\$), did. or (US-2002011497-\$), or US-2002011497-\$), or US-2003014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030063931-\$ or US-20030023931-\$ or US-20030023931-\$ or US-20030020442-\$ or US-2003020442-\$ or US-2003020441-\$ or US-2003020		59		·	ADJ	ON	2004/12/13 15:45
US-200100540664 or US-200100540665 or US-20020013788+ or US-200200263151 or US-200200263194 or US-20020037766-5 or US-20020037766-5 or US-20020059100-5 or US-20020059100-5 or US-200200955094 or US-200200955094 or US-200200955094 or US-20020095571-3 or US-20020095571-3 or US-20020095571-3 or US-20020095571-3 or US-20020095571-3 or US-2002009533-3 or US-20020111772-4 or US-20020112671-5 or US-20020120506-6 or US-20020120506-5 or US-20020125551-5 or US-20020125551-5 or US-20020135551-5 or US-2002016641-1 or US-20020166977-3 or US-20020166977-3 or US-20020166977-3 or US-20020169679-6 or US-20020169679-6 or US-20020169679-6 or US-20020189512-5 or US-20030018512-5 or US-20030018512-5 or US-2003001851-5 or US-20030023482-5 or US-20030023812-5 or US-20030065805-5 or US-20030065805-5 or US-20030065805-5 or US-20030065805-5 or US-20030066805-5 or US-20030066805-5 or US-20030020442-5 or US-20030020443-5 or US-2003020443-6 or US-2003020443-6 or US-2003020443-5 or US-203320843-6 or US-203320843-6 or US-203320843-6 or US-6545596-5 or US-666989-5 or US-6545596-5 or US-6669089-5 or US-66773344-5).did.	2		US-20010036224-\$ or	USPAT	:		
US-20010054066-\$ or US-2002001639-\$ or US-20020013728-\$ or US-2002002651-\$ or US-2002002651-\$ or US-20020026619-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020055852-\$ or US-2002005571-\$ or US-2002005571-\$ or US-2002005151-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-20020112893-\$ or US-20020115255-\$ or US-20020125565-\$ or US-2002015565-\$ or US-2002015667-\$ or US-2002015667-\$ or US-2002015667-\$ or US-2002015667-\$ or US-2002015661-\$ or US-2002015667-\$ or US-2002015667-\$ or US-2002015667-\$ or US-2002015667-\$ or US-200201567-\$ or US-2002016979-\$ or US-2002016979-\$ or US-2003014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023862-\$ or US-20030023891-\$ or US-20030023891-\$ or US-20030020391-\$ or US-20030020391-\$ or US-20030203020442-\$ or US-2003020442-\$ or US-200300203151-\$ or US-20030020442-\$ or US-20030020315-\$ or US-200302031851-\$ or US-200302044851-\$ or US-20030204845-\$ or US-20030204845-\$ or US-200302084551-\$ or US-20040064351-\$ or US-2014848-\$ or US-5933311-\$ or US-6545596-\$ or US-6566891-\$ or US-6335592-\$ or US-666891-\$ or US-6573344-\$).did. or US-6573344-\$).did. or US-66773344-\$).did.					]		
US-20010054066-\$ or US-2002001639-\$ or US-20020013728-\$ or US-2002002651-\$ or US-2002002651-\$ or US-20020026619-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020055852-\$ or US-2002005576-\$ or US-2002005571-\$ or US-2002005571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-20020120566-\$ or US-2002012555-\$ or US-2002013551-\$ or US-2002013551-\$ or US-2002013551-\$ or US-2002013551-\$ or US-2002013551-\$ or US-2002013551-\$ or US-2002013667-\$ or US-200201661-\$ or US-200201661-\$ or US-2002016697-\$ or US-2002016979-\$ or US-20020174025-\$ or US-20030018321-\$ or US-20030018321-\$ or US-20030018321-\$ or US-20030018321-\$ or US-2003000331-\$ or US-2003000331-\$ or US-2003000331-\$ or US-20030020348-\$ or US-20030020348-\$ or US-2003000331-\$ or US-20030020348-\$ or US-200302032035-\$ or US-2003020335-\$ or US-200302035-\$ or US-200302035-\$ or US-200302035-\$ or US-200302035-\$ or US-200302035-\$ or US-200302035			US-20010053999-\$ or		]		ļ
US-2002001039-\$ or US-20020013728-\$ or US-20020026515-\$ or US-20020026515-\$ or US-2002003766-\$ or US-20020055852-\$ or US-20020055852-\$ or US-20020055852-\$ or US-200200559100-\$ or US-20020055913-\$ or US-20020051569-\$ or US-20020051571-\$ or US-20020051571-\$ or US-20020051571-\$ or US-20020051371-\$ or US-20020111772-\$ or US-20020111772-\$ or US-20020111772-\$ or US-20020112671-\$ or US-20020112671-\$ or US-20020112671-\$ or US-20020113551-\$ or US-2002013565-\$ or US-20020156677-\$ or US-20020156677-\$ or US-2002015697-\$ or US-2002015697-\$ or US-20020169679-\$ or US-20020169679-\$ or US-2003018351-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030033482-\$ or US-20030033482-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030065			·				
US-20020013728-\$ or US-20020026351-\$ or US-20020026419-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020046084-\$ or US-20020059100-\$ or US-20020059100-\$ or US-2002005159-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-20020116271-\$ or US-2002012890-\$ or US-20020138515-\$ or US-200201385515-\$ or US-200201385515-\$ or US-2002016477-\$), did. or (US-200201647-\$), did. or (US-200201647-\$) or US-200201647-\$) or US-200201647-\$) or US-200201647-\$) or US-200201647-\$) or US-200201647-\$) or US-200201647-\$) or US-200201647-\$ or US-200201647-\$) or US-200201647-\$ or US-200201647-\$ or US-200201647-\$ or US-20020165679-\$ or US-2002016879-\$ or US-200200188512-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018514-\$ or US-20030018514-\$ or US-20030068905-\$ or US-2003008311-\$ or US-2003009331-\$ or US-20030020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-20040064351-\$ or US-2033127-\$ or US-636891-\$ or US-638559-\$ or US-636891-\$ or US-638559-\$ or US-66881114-\$ or US-638559-\$ or US-668811-\$ or US-638559-\$ or US-668811-\$ or US-638559-\$ or US-66891-\$ or US-6773344-\$ or US-6773344-\$ or US-6773344-\$ or US-6773344-\$ or US-6773344-\$ or US-6773444-\$ or US-6773444-\$ or US-6773444-\$ or			•				
US-20020026351-\$ or US-20020037766-\$ or US-20020037766-\$ or US-20020058962-\$ or US-20020059100-\$ or US-20020091569-\$ or US-20020091569-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-2002009333-\$ or US-2002011172-\$ or US-2002011271-\$ or US-20020127515-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020143565-\$ or US-2002016677-\$ or US-20020166677-\$ or US-20020166979-\$ or US-20020169679-\$ or US-20020169679-\$ or US-20020169679-\$ or US-2002014970-\$ o, did. or (US-2002014970-\$ o, did. or (US-2002014970-\$ o, did. or US-2002014971-\$ o, did. or US-2002014971-\$ o, did. or US-2002014971-\$ or US-20020							
US-20020026419-\$ or US-20020045084-\$ or US-20020045084-\$ or US-20020059100-\$ or US-20020059100-\$ or US-20020059150-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020011172-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-200201435515-\$ or US-2002016497-\$), slid. or US-2002016497-\$), slid. or US-2002016497-\$), or US-2002016497-\$) or US-2002016497-\$) or US-2002016497-\$) or US-2002014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030068805-\$ or US-20030068805-\$ or US-20030068805-\$ or US-20030068805-\$ or US-2003008331-\$ or US-2003008331-\$ or US-2003008331-\$ or US-2003008335-\$ or US-2003008355-\$ or US-2003008355-\$ or US-20030020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-2003020835-\$ or US-20030220835-\$ or US-		<u> </u>				}	
US-20020046084-\$ or US-20020055852-\$ or US-200200559100-\$ or US-20020059171-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020118271-\$ or US-20020118271-\$ or US-20020118903-\$ or US-20020118515-\$ or US-20020118515-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135515-\$ or US-2002016641-\$ or US-200201641-\$ or US-20020164977-\$),did. or (US-2002016997-\$)-did. or (US-2002016997-\$)-did. or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030044158-\$ or US-2003004402-\$ or US-2003003311-\$ or US-20030064351-\$ or US-20030064351-\$ or US-20030162339-\$ or US-2003016235-\$ or US-2003016335-\$ or US-20030163315-\$ or US-20030163315-\$ or US-20030163315-\$ or US-20040210481-\$ or US-6033126-\$ or US-6604089-\$ or US-6385592-\$ or US-6604089-\$ or US-6385592-\$ or US-6604089-\$ or US-6385592-\$ or US-6604089-\$ or US-6773344-\$ or US-677334			•			· ·	
US-20020046084-\$ or US-20020055852-\$ or US-20020055100-\$ or US-20020091569-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-200201116271-\$ or US-20020118271-\$ or US-200201135515-\$ or US-200201135515-\$ or US-200201135515-\$ or US-200201156677-\$ or US-20020116641-\$ or US-20020166679-\$ or US-20020166679-\$ or US-2002016677-\$ or US-2002016677-\$ or US-2002016677-\$ or US-2002016677-\$ or US-2002016679-\$ or US-2003018307-\$ or US-20030018307-\$ or US-2003001831-\$ or US-20300038521-\$ or US-20300038521-\$ or US-20300038521-\$ or US-2030003852-\$ or US-2030003931-\$ or US-2030003931-\$ or US-2030003931-\$ or US-203006393-\$ or US-203006393-\$ or US-203016308-\$ or US-203010543-\$ or US-2033105-\$ or US-2033105-\$ or US-2033105-\$ or US-2033105-\$ or US-2033105-\$ or US-2033127-\$ or US-603311-\$			•		1		
US-20020055852-\$ or US-2002005513-\$ or US-20020091569-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020118505-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020156977-\$ or US-20020166477-\$), did. or (US-20020164977-\$), did. or (US-2002016997-\$), did. or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-2003003482-\$ or US-2003003481-\$ or US-2003003483-\$ or US-20030046158-\$ or US-2003003483-\$ or US-2003004442-\$ or US-20030064351-\$ or US-20030064442-\$ or US-20030064351-\$ or US-20030208446-\$ or US-20030208448-\$ or US-20030208448-\$ or US-20030208435-\$ or US-20030208435-\$ or US-20040210481-\$ or US-6101480-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6629343-\$ or US-6385592-\$ or US-669373-\$ or US-6385592-\$ or US-669373-\$ or US-6385592-\$ or US-6693732-\$ or US-6385592-\$ or US-6693732-\$ or US-6773344-\$ ), did. or US-6773344-\$ ), did.			•				
US-20020059100-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091571-\$ or US-20020091371-\$ or US-20020011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020145677-\$ or US-2002016647-\$ or US-2002016647-\$ or US-2002016697-\$ or US-20020169679-\$ or US-20020169679-\$ or US-20020189512-\$ or US-2003014307-\$ or US-2003014307-\$ or US-2003004307-\$ or US-2003004508-\$ or US-2003003931-\$ or US-20030064158-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030083931-\$ or US-2003008393-\$ or US-2003008393-\$ or US-2003008393-\$ or US-2003020442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210481-\$ or US-2040210543-\$, idi. or (US-5237499-\$ or US-56333811-\$ or US-20402010543-\$, idi. or US-6331358-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6269343-\$ or US-63332127-\$ or US-6269343-\$ or US-63332127-\$ or US-6269343-\$ or US-63332127-\$ or US-6269343-\$ or US-63332127-\$ or US-66893722-\$ or US-633358-\$ or US-6604089-\$ or US-66773344-\$).did.			•				
US-2002005731-\$ or US-20020091569-\$ or US-20020091571-\$ or US-2002011172-\$ or US-2002011172-\$ or US-20020116771-\$ or US-20020120506-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020143565-\$ or US-2002016697-\$ or US-20020164977-\$).did. or (US-20020164977-\$).did. or (US-20020164977-\$).did. or (US-2002016497-\$) or US-2002016497-\$ or US-2002016497-\$ or US-2002016497-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20300065805-\$ or US-20300065805-\$ or US-2030065805-\$ or US-2030065805-\$ or US-2030065805-\$ or US-20030063931-\$ or US-20030063805-\$ or US-2003006436-\$ or US-20030024432-\$ or US-2030020355-\$ or US-203020843-\$ or US-203020843-\$ or US-203020843-\$ or US-2033020843-\$ or US-20340200843-\$ or US-2034020084-\$ or US-2034020084-\$ or US-2034020084-\$ or US-2034020084-\$ or US-2034020084-\$ or US-2034020084-\$ or US-203404-\$ or US-203404			•	*			
US-20020091569-\$ or US-2002001571-\$ or US-200200111172-\$ or US-20020111172-\$ or US-2002011172-\$ or US-200201128903-\$ or US-20020128903-\$ or US-2002013551-\$ or US-2002013551-\$ or US-20020156677-\$ or US-20020164977-\$).did. or (US-20020164977-\$).did. or (US-20020164977-\$).did. or (US-2002016497-\$).or US-2002016497-\$ or US-20020174025-\$ or US-20020174025-\$ or US-20020174025-\$ or US-2003014307-\$ or US-2003004351-\$ or US-2003006351-\$ or US-2003006318-\$ or US-20030063391-\$ or US-20030063391-\$ or US-20030063391-\$ or US-20030063391-\$ or US-200306418-\$ or US-2003064442-\$ or US-2003004442-\$ or US-2003004442-\$ or US-200302044351-\$ or US-200302044351-\$ or US-20030204351-\$ or US-20030204351-\$ or US-2030203359-\$ or US-2030203359-\$ or US-2030203359-\$ or US-203020353-\$ or US-20302035-\$ or US-203032035-\$ or US-20303035-\$ or US							
US-20020091571-\$ or US-20020111772-\$ or US-20020111772-\$ or US-2002011270-\$ or US-20020120506-\$ or US-200201235515-\$ or US-20020128505-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020166677-\$ or US-20020166677-\$ or US-200201669679-\$ or US-20020164977-\$).did. or (US-20020169679-\$ or US-20020174025-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030068805-\$ or US-20030068805-\$ or US-20030068931-\$ or US-2003006331-\$ or US-20030063359-\$ or US-20030023442-\$ or US-20030023442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040064351-\$ or US-6610488-\$ or US-66128599-\$ or US-6559459-\$ or US-6669089-\$ or US-6335136-\$ or US-6669089-\$ or US-631356-\$ or US-6669089-\$ or US-6631356-\$ or US-66604089-\$ or US-66773344-\$ ).did.			T		ĺ		
US-20020095333-\$ or US-20020111772-\$ or US-2002011271-\$ or US-20020125056-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135657-\$ or US-2002016641-\$ or US-2002016641-\$ or US-2002016977-\$).did. or (US-2002016979-\$) or US-20020169679-\$ or US-20020189512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030046158-\$ or US-2003005805-\$ or US-2003005805-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030063359-\$ or US-20030093314-\$ or US-20030093314-\$ or US-2003008435-\$ or US-200300835-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210481-\$ or US-50040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-629405-\$ or US-66266991-\$ or US-6385592-\$ or US-6666991-\$ or US-6385592-\$ or US-6666991-\$ or US-6385592-\$ or US-666090-\$ or US-6651356-\$ or US-666090-\$ or US-6651356-\$ or US-66604089-\$ or US-66773344-\$).did.			•				
US-20020111172-\$ or US-20020116271-\$ or US-20020120506-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020166677-\$ or US-20020166677-\$ or US-20020164977-\$).did. or (US-20020169679-\$ or US-20020174025-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030018307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-2003009331-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030003004442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204442-\$ or US-2003020835-\$ or US-20040210481-\$ or US-203020835-\$ or US-2040210481-\$ or US-5237499-\$ or US-6669343-\$ or US-6385945-\$ or US-6669343-\$ or US-638592-\$ or US-66993722-\$ or US-638592-\$ or US-66493722-\$ or US-638592-\$ or US-664089-\$ or US-6645596-\$ or US-66604089-\$ or US-6675336-\$ or US-66604089-\$ or US-66773344-\$ ).did.			US-20020091571-\$ or				
US-20020116271-\$ or US-20020120506-\$ or US-20020135903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135555-\$ or US-200201356577-\$ or US-2002016641-\$ or US-2002016641-\$ or US-2002016979-\$ or US-2002016979-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-2003003931-\$ or US-2003003931-\$ or US-2003006335-\$ or US-2003006359-\$ or US-2003006359-\$ or US-200300208442-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208435-\$ or US-20040210481-\$ or US-20320835-\$ or US-6031257-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6332127-\$ or US-6493722-\$ or US-6345596-\$ or US-6681114-\$ or US-6373344-\$ ).did.			US-20020095333-\$ or		1		.
US-20020120506-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135555-\$ or US-20020165677-\$ or US-20020164977-\$).did. or US-20020164977-\$).did. or (US-20020174025-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030063311-\$ or US-2003006331-\$ or US-20030063359-\$ or US-20030063359-\$ or US-20030064158-\$ or US-20030063359-\$ or US-2003006331-\$ or US-2003006331-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204435-\$ or US-20030204435-\$ or US-200400210481-\$ or US-20340210481-\$ or US-20340210481-\$ or US-6040210481-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-635596-\$ or US-6669312-\$ or US-635596-\$ or US-66693722-\$ or US-6355596-\$ or US-6604089-\$ or US-6545596-\$ or US-6640489-\$ or US-6545596-\$ or US-6640489-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			US-20020111172-\$ or		1		
US-20020120506-\$ or US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020135555-\$ or US-20020165677-\$ or US-20020164977-\$).did. or US-20020164977-\$).did. or (US-20020174025-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030063311-\$ or US-2003006331-\$ or US-20030063359-\$ or US-20030063359-\$ or US-20030064158-\$ or US-20030063359-\$ or US-2003006331-\$ or US-2003006331-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204435-\$ or US-20030204435-\$ or US-200400210481-\$ or US-20340210481-\$ or US-20340210481-\$ or US-6040210481-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-635596-\$ or US-6669312-\$ or US-635596-\$ or US-66693722-\$ or US-6355596-\$ or US-6604089-\$ or US-6545596-\$ or US-6640489-\$ or US-6545596-\$ or US-6640489-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			US-20020116271-\$ or				
US-20020128903-\$ or US-20020135515-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020166677-\$ or US-20020161641-\$ or US-20020169679-\$ or US-20020174025-\$ or US-2002018512-\$ or US-2002018512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030083931-\$ or US-2003009331-\$ or US-2003009331-\$ or US-2003008393-\$ or US-2003008393-\$ or US-200300835-\$ or US-200300835-\$ or US-2003016325-\$ or US-20030204442-\$ or US-2030204442-\$ or US-2030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-6368891-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6335592-\$ or US-64693722-\$ or US-6345596-\$ or US-66604089-\$ or US-6345596-\$ or US-6660489-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-66373344-\$).did.			US-20020120506-\$ or				
US-20020135515-\$ or US-20020143565-\$ or US-20020166677-\$ or US-20020164977-\$).did. or (US-2002016979-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-2003002485-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030083931-\$ or US-2003008393-\$ or US-2003016359-\$ or US-2003016720-\$ or US-2003016720-\$ or US-2003016720-\$ or US-2003016720-\$ or US-2003016720-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204443-\$ or US-20030204443-\$ or US-2003020445-\$ or US-2004064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-2040210481-\$ or US-60459405-\$ or US-669343-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6385592-\$ or US-66691343-\$ or US-6385592-\$ or US-666991-\$ or US-6385592-\$ or US-666991-\$ or US-6345596-\$ or US-6669114-\$ or US-6373344-\$).did.			•				
US-20020143565-\$ or US-20020156677-\$ or US-2002016497-\$).did. or (US-20020169679-\$ or US-20020174025-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030093314-\$ or US-2003016325-\$ or US-2003016325-\$ or US-200300835-\$ or US-200300835-\$ or US-200301637203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$, did. or (US-5237499-\$ or US-6368891-\$ or US-6385592-\$ or US-6669343-\$ or US-6385592-\$ or US-66693722-\$ or US-631356-\$ or US-66681114-\$ or US-6631356-\$ or US-66681114-\$ or US-6773344-\$, did.			•			}	
US-20020156677-\$ or US-20020161641-\$ or US-20020164977-\$).did. or (US-20020169679-\$ or US-20020174025-\$ or US-20020188512-\$ or US-200300188512-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030063931-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210481-\$ or US-200402107481-\$ or US-200402107481-\$ or US-200402107481-\$ or US-200402107481-\$ or US-30402107481-\$ or US-30402107481-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-63659405-\$ or US-6269343-\$ or US-635592-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•				
US-20020164977-\$).did. or (US-20020164977-\$).did. or (US-20020169679-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030093314-\$ or US-20030163259-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-2003020443-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-6933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6269343-\$ or US-6385592-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-66681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•			ļ	
US-20020164977-\$).did. or (US-20020169679-\$ or US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030065805-\$ or US-200300633931-\$ or US-200300633931-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-6269343-\$ or US-6101484-\$ or US-6269343-\$ or US-6385592-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•	•			
(US-20020169679-\$ or US-20020174025-\$ or US-20020174025-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030085805-\$ or US-20030093314-\$ or US-200300163359-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$, old. or (US-5237499-\$ or US-6526943-\$ or US-63032127-\$ or US-669343-\$ or US-65545596-\$ or US-66891-\$ or US-6332127-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-664089-\$ or US-6631356-\$ or US-6604089-\$ or US-66773344-\$).did.			•				
US-20020174025-\$ or US-20030018512-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030063359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-2003020835-\$ or US-200400210481-\$ or US-200400210543-\$, old. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6335592-\$ or US-6604089-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6604089-\$ or US-6773344-\$).did.			· •				i
US-20020188512-\$ or US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030093314-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-2003020442-\$ or US-2003020442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6332127-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6335592-\$ or US-6493722-\$ or US-6345596-\$ or US-6604089-\$ or US-6773344-\$).did.			•				
US-20030014307-\$ or US-20030018521-\$ or US-2003002482-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030065805-\$ or US-2003009331-\$ or US-2003009331-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-200302208436-\$ or US-20030220835-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040210481-\$ or US-20340210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6385592-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6773344-\$).did.							
US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030093314-\$ or US-200301637203-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-200400210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-66773344-\$).did.			·				
US-20030023482-\$ or US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030093314-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030208435-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-6128599-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6332127-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6335592-\$ or US-6493722-\$ or US-6631356-\$ or US-6604089-\$ or US-66773344-\$).did.			•				
US-20030046158-\$ or US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6332127-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			· ·				
US-20030065805-\$ or US-20030083931-\$ or US-20030093314-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6385592-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			US-20030023482-\$ or				
US-20030083931-\$ or US-20030093314-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			US-20030046158-\$ or				
US-20030093314-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			US-20030065805-\$ or			}	
US-20030093314-\$ or US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			US-20030083931-\$ or				
US-20030163359-\$ or US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•				
US-20030167203-\$ or US-20030204442-\$ or US-20030208436-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•			}	
US-20030204442-\$ or US-2003020835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.	.		•				
US-20030208436-\$ or US-20030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•				
US-20030220835-\$ or US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			·				
US-20040064351-\$ or US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.						]	
US-20040210481-\$ or US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.					[		
US-20040210543-\$).did. or (US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•				
(US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			· ·				
US-6101484-\$ or US-6128599-\$ or US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.							
US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•		İ		
US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ļ		
US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			•				
US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			·		-		
US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			· ·				'
US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or US-6773344-\$).did.			US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or				
US-6773344-\$).did.			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
			·				
S11   1   S112 and (seller profile same user   US-PGPUB;   ADJ   ON   2004/12/13 09:3	644		.,	LIC DODIES			2004/40/40 00 55
	: I	1		,	ADJ	ON	2004/12/13 09:37
3 profile same log) USPAT	3		profile same log)	USPAT	<u> </u>		

		r				
S11 6	2	S112 and ((merchant or seller or provider) near10 (user or consumer) near10 profile same log)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 10:48
S11 7	1	"5983199".PN.	USPAT; USOCR	ADJ	ON	2004/12/13 09:45
S12 0	14	online auction and confirmation screen	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 12:01
S12 1	1	coupon and (seller or merchant or provider) profile and (user or consumer) profile and quota	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 13:56
S12 2	1	(coupon or auction or rebate) and (seller or merchant or provider) profile and (user or consumer) profile and quota	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 12:03
S12 3	94	(coupon or auction or rebate) and quota	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 12:03
S12 4	27	(coupon or auction or rebate) and profile and quota	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 12:04
S12 5	17	(coupon or rebate) and profile and quota	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 12:28
S12 8	2	"walker digital".asn. and (coupon or rebate or discount or whoesale).ti.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 13:56
S12 9	198	"walker digital".asn.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 12:56
S13 0	33	"walker digital".asn. and redeem	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 12:56
S13 1	2	(coupon or redeem or redemption) near4 (track or monitor) and (seller or merchant or provider) profile and (user or consumer) profile	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 13:57

	Т			T		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
S13	59	(US-20010032121-\$ or	US-PGPUB;	ADJ	ON	2004/12/13 16:02
2		US-20010036224-\$ or	USPAT			
	1	US-20010049636-\$ or				.
		US-20010053999-\$ or				
-		US-20010054066-\$ or				
		ÚS-20020010639-\$ or				
	1	US-20020013728-\$ or				]
		US-20020015726 \$ 01 US-20020026351-\$ or				
		US-20020026419-\$ or				
		US-20020037766-\$ or				
	]	· ·				
	]	US-20020046084-\$ or				
		US-20020055852-\$ or				<b> </b> .
		US-20020059100-\$ or				
		US-20020065713-\$ or				
		US-20020091569-\$ or				
		US-20020091571-\$ or				
		US-20020095333-\$ or			1	
		US-20020111172-\$ or				
		US-20020116271-\$ or				
		US-20020120506-\$ or				
		US-20020128903-\$ or				
1		US-20020135515-\$ or				
		US-20020143565-\$ or	1			
		US-20020156677-\$ or	1			
		US-20020161641-\$ or				
		US-20020164977-\$).did. or	1			
		(US-20020169679-\$ or	1			
		US-20020103073-\$ 01 US-20020174025-\$ or	1			
		US-2002017-023-5 01 US-20020188512-\$ or				[
		US-20030014307-\$ or				
		US-20030014507-\$ or US-20030018521-\$ or	1			
		US-20030018521-\$ or US-20030023482-\$ or				
		' '				
1		US-20030046158-\$ or				
		US-20030065805-\$ or	1		1	
		US-20030083931-\$ or	1			.
		US-20030093314-\$ or				
		US-20030163359-\$ or	1			
		US-20030167203-\$ or	1			
		US-20030204442-\$ or	1		1	
		US-20030208436-\$ or	1	}		
		US-20030220835-\$ or	1		1	
		US-20040064351-\$ or				
		US-20040210481-\$ or		1		
1		US-20040210543-\$).did. or				
		(US-5237499-\$ or US-5933811-\$ or				
		ÙS-6101484-\$ or US-6128599-\$ or				
		US-6259405-\$ or US-6269343-\$ or				
[		US-6332127-\$ or US-6366891-\$ or			1	
		US-6385592-\$ or US-6493722-\$ or			1	
		US-6545596-\$ or US-6604089-\$ or				
		US-6631356-\$ or US-6681114-\$ or			1	
		US-6773344-\$).did.				
61-		.,	110 202		<b> </b>	20044545
S13	11	S132 and keyword	US-PGPUB;	ADJ	ON	2004/12/13 15:43
3			USPAT	1		
S13	26	(consumer or user) profile and	US-PGPUB;	ADJ	ON	2004/12/13 16:20
5		(merchant or seller) profile	USPAT			
	·	, j j. j	L	L	I	

S13 6	15	S132 and user (profile or preferences) and (phone Number or contact information)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2004/12/13 16:21
S14 0	24	database same verification near automated	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 10:30
S14 1	29	database same data integrity same verification	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 10:34
S14 2	1256	database same data integrity	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 10:35
S14 3	546	S142 and "707".clas.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 10:35
S14 4	26	S143 and (data integrity).ab.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 10:38
S14 5	29	S143 and (data integrity or verification).ab.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 10:40
S14 8	1	S143 and (synchronizing near5 data).ab.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 11:10
S15 1	23	(duplicate near5 data) same error same verif\$6	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 11:16
S15 2	329	database same error detection	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 11:16
S15 3	31	database same (error detection).ab.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 11:16
S15 4	8	database same (error detection).ab. and "707".clas.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 11:18
S15 6	3	database same (error detection).ab. and "707".clas. and (erase or remove)	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	ADJ	ON	2004/12/16 11:18